

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書

Japanese Language Declaration

私は、下欄に氏名を記載した発明として、以下の通り宣言する：

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先および国籍は、下欄に氏名に続いて記載したとおりであり、

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name.

名称の発明に關し、請求の範囲に記載した特許を求める主題の本発明の、最初にして唯一の発明者である（一人の氏名のみが下欄に記載されている場合）か、もしくは本発明の、最初にして共同の発明者である（複数の氏名が下欄に記載されている場合）と信じ、

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

SURFACE TREATMENT METHOD USING
ELECTRIC DISCHARGE AND AN
ELECTRODE FOR THE SURFACE
TREATMENT METHOD

この明細書を
（該当するほうに印を付す）

the specification of which
(check one)

ここに添付する。

☒ is attached hereto.

_____ 日に出願番号

☐ was filed on _____ as

_____ 号として提出し、

Application Serial No. _____

_____ 日に補正した。

and was amended on _____
(if applicable)

(該当する場合)

私は、前記のとおり補正した請求の範囲を含む前記明細書の内容を熟読し、理解したことを陳述する。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above-identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法第37部第1章第56条(a)項に従い、本願の審査に必要の情報を開示すべき義務を有することを認める。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to the examination of this application in accordance with Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a).

Japanese Language Declaration

私は、合衆国法典第35部第119条にもとづく下記の外国特許出願または発明者証出願の外国優先権利益を主張し、さらに優先権の主張に係る基礎出願の出願日前の出願日を有する外国特許出願または発明者証出願を以下に明記する:

Prior foreign applications

先の外国出願

(Number) (番 号)	(Country) (国 名)	(Day/Month/Year Filed) (出願の年月日)
(Number) (番 号)	(Country) (国 名)	(Day/Month/Year Filed) (出願の年月日)
(Number) (番 号)	(Country) (国 名)	(Day/Month/Year Filed) (出願の年月日)
(Number) (番 号)	(Country) (国 名)	(Day/Month/Year Filed) (出願の年月日)
(Number) (番 号)	(Country) (国 名)	(Day/Month/Year Filed) (出願の年月日)

私は、合衆国法典第35部第120条にもとづく下記の合衆国特許出願の利益を主張し、本願の請求の範囲各項に記載の主題語が合衆国法典第35部第112条第1項に規程の態様で先の合衆国出願に開示されていない限度において、先の出願の出願日と本願の国内出願日またはPCT国際出願日の間に公表された連邦規則法典第37部第1章第56条(a)項に記載の所要の情報を開示すべき義務を有することを認める。

PCT/JP98/05106

13/Nov./1998

(Application Serial No.)
(出願番号)

(Filing Date)
(出願日)

(Application Serial No.)
(出願番号)

(Filing Date)
(出願日)

私は、ここに自己の知識にもとづいて行った陳述がすべて真実であり、自己の有する情報および信ずるところに従って行った陳述が真実であると信じ、さらに故意に虚偽の陳述等を行った場合、合衆国法典第18部第1001条により、罰金もしくは禁錮に処せられるか、またはこれらの刑が併科され、またかかる故意による虚偽の陳述が本願ないし本願に対して付与される特許の有効性を損なうことがあることを認識して、以上の陳述を行ったことを宣言する。

I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, §119 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate listed below and have also identified below any foreign application for patent or inventor's certificate having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

Priority claimed

優先権の主張

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yes	No
あり	なし
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yes	No
あり	なし
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yes	No
あり	なし
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yes	No
あり	なし

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s) listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose material information as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a) which occurred between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application:

Pending

(現 況) (Status)
(特許済み、係属中、放棄済み) (patented, pending, abandoned)

(現 況) (Status)
(特許済み、係属中、放棄済み) (patented, pending, abandoned)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration

委任状： 私は、下記発明者として、以下の代理人をここに
委任し、本願の手続きを遂行すること並びにこれに関する一
切の行為を特許商標局に対して行うことを委任する。
(代理人氏名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY As a named inventor, I hereby
appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to
prosecute this application and transact all business in the
Patent and Trademark Office connected therewith (list
name and registration number)

I hereby appoint John H. Mion, Reg. No. 18,879; Donald E. Zinn, Reg. No. 19,046; Thomas J. Macpeak, Reg. No. 19,292;
Robert J. Seas, Jr., Reg. No. 21,092; Darryl Mexic, Reg. No. 23,063; Robert V. Sloan, Reg. No. 22,775; Peter D. Olexy, Reg.
No. 24,513; J. Frank Osha, Reg. No. 24,625; Waddell A. Biggart, Reg. No. 24,861; Robert G. McMorow, Reg. No. 19,093;
Louis Gubinsky, Reg. No. 24,835; Neil B. Siegel, Reg. No. 25,200; David J. Cushing, Reg. No. 28,703; John R. Inge, Reg. No.
26,916; Joseph J. Ruch, Jr., Reg. No. 26,577; Sheldon I. Landsman, Reg. No. 25,430; Richard C. Turner, Reg. No. 29,710;
Howard L. Bernstein, Reg. No. 25,665; Alan J. Kasper, Reg. No. 25,426; Kenneth J. Burchfiel, Reg. No. 31,333; Gordon Kit,
Reg. No. 30,764; Susan J. Mack, Reg. No. 30,951; Frank L. Bernstein, Reg. No. 31,484; Mark Boland, Reg. No. 32,197; William
H. Mandir, Reg. No. 32,156; Scott M. Daniels, Reg. No. 32,562; Brian W. Hannon, Reg. No. 32,778; Abraham J. Rosner, Reg.
No. 33,276; Bruce E. Kramer, Reg. No. 33,725; Paul F. Neils, Reg. No. 33,102; and Brett S. Sylvester, Reg. No. 32,765, my
attorneys to prosecute this application and to transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and
request that all correspondence about the application be addressed to SUGHRUE, MION, ZINN, MACPEAK & SEAS, PLLC, 2100
Pennsylvania Avenue, N.W., Washington, D.C. 20037-3202.

書類の送付先：

Send Correspondence to:

SUGHRUE, MION, ZINN, MACPEAK & SEAS
2100 Pennsylvania Avenue, N.W., Washington, D.C. 20037

直通電話連絡先： (名称及び電話番号)

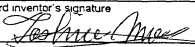
Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(202)293-7060

唯一の又は第一の発明者の氏名	Full name of sole or first inventor Takashi YUZAWA
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date Takashi Yuzawa Feb. 28, 2001
住所	Residence Tokyo, Japan
国籍	Citizenship Japanese
郵便の宛先	Post office address c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 2-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310 JAPAN
第二の共同発明者の氏名 (該当する場合)	Full name of second joint inventor, if any Akihiro GOTO
第二発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date Akihiro Goto Feb. 28, 2001
住所	Residence Tokyo, Japan
国籍	Citizenship Japanese
郵便の宛先	Post office address c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 2-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310 JAPAN

(第三又はそれ以降の共同発明者に対しても同様な情報
および署名を提供すること。)

(Supply similar information and signature for third and
subsequent joint inventors.)

第三の共同発明者の氏名 (該当する場合)		Full name of third joint inventor, if any	
同第三発明者の署名		Toshio MORO	
日付		Third inventor's signature	Date
			Feb. 28, 2001
住所		Residence	
		Tokyo, Japan	
国籍		Citizenship	
		Japanese	
郵便の宛先		Post office address	
		c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 2-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310 JAPAN	
第四の共同発明者の氏名 (該当する場合)		Full name of fourth joint inventor, if any	
同第四発明者の署名		Fourth inventor's signature	
日付		Date	
住所		Residence	
国籍		Citizenship	
郵便の宛先		Post office address	
第五の共同発明者の氏名 (該当する場合)		Full name of fifth joint inventor, if any	
同第五発明者の署名		Fifth inventor's signature	
日付		Date	
住所		Residence	
国籍		Citizenship	
郵便の宛先		Post office address	
第六の共同発明者の氏名 (該当する場合)		Full name of sixth joint inventor, if any	
同第六発明者の署名		Sixth inventor's signature	
日付		Date	
住所		Residence	
国籍		Citizenship	
郵便の宛先		Post office address	